**LA PRINCIPAL CORRECCIÓN QUE HEMOS TENIDO QUE REALIZAR ES:**

**La Curva de Engel, teniendo en cuenta las dificultades técnicas que surgen para calcularla a través de la relación de los precios y la renta, consideraremos las siguientes pautas para calcular la Curva de Engel.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2007 | €/unidad | € |
| 2008 | €/unidad | € |
| 2009 | €/unidad | € |

Tomamos como base el año 2007, €/unidad.

* 2008 ha aumentado en:

Por lo tanto hay que disminuir la cantidad en ese mismo porcentaje.

|  |
| --- |
|  |

* 2009 ha disminuido en:

Por lo tanto hay que aumentar la cantidad en ese mismo porcentaje.

|  |
| --- |
|  |

Considerando estos datos y los de la renta de cada año podemos obtener la Curva de Engel. Disponemos de los siguientes puntos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2007 | (q en €) |  |
| 2008 | (q en €) |  |
| 2009 | (q en €) |  |

CORRECCIÓN

En el proyecto de microeconomía 1, realizamos la curva de gasto de Engel en lugar de la curva de Engel, para realizar la corrección hemos hallado las unidades físicas, dividiendo la cantidad en euros entre el precio que habíamos mantenido constante;

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2007 | (q en €) | 66751435,62 u.f. |  |
| 2008 | (q en €) | 65576352,36 u.f. |  |
| 2009 | (q en €) | 67353532,05 u.f. |  |

67353532,05=a\*18301+b

65576352,36=a\*19072+b

65576352,36=19072\*a+67353532,05-18301\*a

-1777179’688=771\*a ; a=-2305’03

65576352’36=-2305’03\*19072+b

b=109537923’1

C.Engel= -2305’03\*m+ 109537923’1